



**HP Tintensystem  
No. 81 auf  
Farbstoffbasis**



**Tintensystem  
für die  
HP DesignJet  
5000 Serie**

## Sechs Tintenfarben und die HP JetExpress Technologie ermöglichen eine unübertroffene Druckgeschwindigkeit und erstklassige Fotoqualität für Endausdrucke

### **Unübertroffene Druckgeschwindigkeit**

Schnelle Ausdrücke ohne Kompromisse mit den HP Druckköpfen No. 81 und der HP JetExpress Technologie. Dank eines fast 2,5 cm breiten Druckkopfs ermöglicht die HP JetExpress Technologie den HP DesignJets der 5000 Serie eine unübertroffene Druckgeschwindigkeit – bis zu 52,8 m<sup>2</sup> pro Stunde (bei 600 dpi, Druckmodus mit maximaler Geschwindigkeit auf HP Gestrichenem Papier).

### **Hervorragende Fotoqualität**

Sechs HP Tinten auf Farbstoffbasis mit neuer Tintenformel sorgen für das breiteste Farbspektrum und die weichsten Farbübergänge, die es je mit einem HP LFP-Drucker gab. Die Töne Cyan hell und Magenta hell eröffnen zusammen mit den üblichen Farben Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz ungeahnte Möglichkeiten. Die HP Mikrotropfen-Farbmischung, bei der mehrere Tintentröpfchen übereinander auf einem einzigen Druckpunkt platziert werden, erzeugt mehr direkt druckbare Farben und garantiert so eine exakte Wiedergabe feinsten Details.

### **Starker Ausdruck. Starker Eindruck.**

Das HP Tintensystem No. 81 auf Farbstoffbasis wurde perfekt auf die Drucker der HP DesignJet 5000 Serie und die Original HP Druckmedien abgestimmt und sorgt damit stets für eine erstklassige Druckqualität, Leistung und Zuverlässigkeit.

Benutzer der HP DesignJets 5000 und 5000PS sind u.a.

- Professionelle Druckdienstleister (Grafik-Druckservices, Fotolabore, Messeausstatter, Reproanstalten, Plakat-Shops)
- Schnelldruckereien und Copy-Shops
- Grafikspezialisten (Werbeagenturen, Design-Studios, Design-Abteilungen in Unternehmen)

### **Kompatible HP Drucker**

<b>HP Drucker</b>	<b>Format</b>
HP DesignJet 5000	1.067 mm & 1.524 mm
HP DesignJet 5000PS	1.067 mm & 1.524 mm

### **Sechs Tintenfarben auf Farbstoffbasis**

- Die Tinten der HP Tintenpatronen No. 81 haben eine neue Tintenformel auf Farbstoffbasis und ermöglichen fantastische, fotorealistische Bilder und leuchtende Farbgrafiken.
- Die beiden zusätzlichen Tintenfarben – Cyan hell und Magenta hell – sorgen für ein noch breiteres Farbspektrum und die weichsten Farbübergänge, die es je mit einem HP LFP-Drucker gab.
- Die HP Mikrotropfen-Farbmischung platziert mehrere Tintentröpfchen schichtweise auf einem einzigen Druckpunkt – für brillante und gestochen scharfe Farbausdrucke.

### **HP Druckköpfe No. 81 mit JetExpress Technologie**

- Die HP JetExpress Technologie ermöglicht einen schnellen, unüberwachten Druck ohne Kompromisse bei der Bildqualität. Die 2,5 cm breiten Druckköpfe mit je 512 Düsen schaffen im Vergleich zu den 240 Düsen des HP DesignJet CP Tintensystems einen deutlich breiteren Druckpfad.
- Die Druckmodi für bis zu 1.200 dpi liefern hoch auflösende Endausdrucke mit maximaler Druckqualität.



### **Integrierte Smart Chips und HP DesignJet WebAccess-Tool**

- Die Smart Chips in allen HP Druckköpfen No. **81** protokollieren die Abnutzung der Druckköpfe und geben eine Warnung aus, wenn der Druckkopf ersetzt werden muss. Der Zustand der Zubehörkomponenten kann über das HP DesignJet WebAccess-Tool, das Anzeigefeld des Druckers oder via Drucker-Dialogbildschirm überwacht werden. Der Vorteil: konsistente, hochwertige Ausdrücke ohne langes Herumprobieren.
- Die Smart Chips in den HP Tintenpatronen No. **81** überwachen permanent den Tintenstand – so wissen die Anwender immer, wie viel Tinte in jeder Patrone zur Verfügung steht. Dieses intelligente System ist ideal für unüberwachte Ausdrücke oder Produktionsausdrücke über Nacht.

### **Modulares Tintensystem**

- Die separaten Tintenpatronen mit hoher Ergiebigkeit lassen sich einzeln (je nach Bedarf) austauschen – so spart man Zeit und Geld.
- Durch den separaten und im Vergleich zu Tintenpatronen weniger häufigen Austausch der Druckköpfe entstehen weniger Kosten pro Ausdruck – denn die längere Lebensdauer der Druckköpfe lässt sich voll ausschöpfen. Im Durchschnitt hält ein Druckkopf, je nach Einsatz, zwei- bis dreimal so lang wie eine Tintenpatrone.
- Die HP Kombipacks No. **81** – Tintenpatrone, Druckkopf und Druckkopfreiniger in einem Paket – machen die Arbeit noch einfacher und kostengünstiger.

### **Produktgewährleistung**

Die Gewährleistung für die **HP Tintenpatronen No. 81** auf Farbstoffbasis gilt so lange, bis der Drucker anzeigt, dass die Original HP Tinte zu Ende geht, oder bis das Ablaufdatum für die Gewährleistung erreicht ist (je nachdem, was zuerst eintritt).

Die Gewährleistung für die **HP Druckköpfe No. 81** gilt so lange, bis das angegebene Ablaufdatum erreicht ist oder bis 700 ml Tinte über den betreffenden Druckkopf ausgegeben wurden (je nachdem, was zuerst eintritt).

### **Tinten für Ausdrücke, die im Freien eingesetzt werden sollen oder besonders strapazierfähig sein müssen**

Wenn es auf besonders dauerhafte Bilder in erstklassiger Fotoqualität ankommt, ist das HP Tintensystem No. **83** UV\* die perfekte Wahl. Die pigmentierten, UV-lichtbeständigen HP Tinten liefern strapazierfähige Ausdrücke, die hervorragend gegen Verblässen geschützt sind. In Verbindung mit den von HP empfohlenen Spezial-Druckmedien eignet sich das HP Tintensystem No. **83** UV\* ideal für:

- Dauerhafte Plakate, Poster und Banner im Freien
- Dauerhafte Plakate, Banner, Hintergründe und POS-Displays im Verkaufsraum
- Schaufensterplakate
- Bilder mit Hintergrundbeleuchtung
- Kunstdrucke oder Foto-Reproduktionen zur Archivierung
- Grafiken für den Fußboden oder zum Anbringen an Fahrzeugen

\* Verfügbar ab 1. Februar 2001



### HP Tintenpatronen No. 81 auf Farbstoffbasis – Angaben zur Verpackung

Produkt-nummer	Farbe	Kapazität	Auswahl-nummer	Menge	Abmessungen (H x T x B)	Gewicht	EAN-Code
HP C4930A	schwarz	680 ml	81	1	55,9 x 320 x 114,3 mm	950 g	0 25184-25256 4
HP C4931A	cyan	680 ml	81	1	55,9 x 320 x 114,3 mm	950 g	0 25184-25257 1
HP C4932A	magenta	680 ml	81	1	55,9 x 320 x 114,3 mm	950 g	0 25184-25258 8
HP C4933A	gelb	680 ml	81	1	55,9 x 320 x 114,3 mm	950 g	0 25184-25259 5
HP C4934A	cyan hell	680 ml	81	1	55,9 x 320 x 114,3 mm	950 g	0 25184-25260 1
HP C4935A	magenta hell	680 ml	81	1	55,9 x 320 x 114,3 mm	950 g	0 25184-25261 8

### HP Druckköpfe und Druckkopfreiniger No. 81 – Angaben zur Verpackung

Produkt-nummer	Farbe	Auswahl-nummer	Menge	Abmessungen (H x T x B)	Gewicht	EAN-Code
HP C4950A	schwarz	81	1	35,6 x 264,2 x 114,3 mm	230 g	0 25184-25262 5
HP C4951A	cyan	81	1	35,6 x 264,2 x 114,3 mm	230 g	0 25184-25263 2
HP C4952A	magenta	81	1	35,6 x 264,2 x 114,3 mm	230 g	0 25184-25264 9
HP C4953A	gelb	81	1	35,6 x 264,2 x 114,3 mm	230 g	0 25184-25265 6
HP C4954A	cyan hell	81	1	35,6 x 264,2 x 114,3 mm	230 g	0 25184-25266 3
HP C4955A	magenta hell	81	1	35,6 x 264,2 x 114,3 mm	230 g	0 25184-25267 0

### Kombipacks: HP Tintenpatrone No. 81 auf Farbstoffbasis, Druckkopf und Druckkopfreiniger – Angaben zur Verpackung

Produkt-nummer	Farbe	Auswahl-nummer	Menge	Abmessungen (H x T x B)	Gewicht	EAN-Code
HP C4990A	schwarz	81	1	88,9 x 320 x 114,3 mm	1.180 g	0 25184-25268 7
HP C4991A	cyan	81	1	88,9 x 320 x 114,3 mm	1.180 g	0 25184-25269 4
HP C4992A	magenta	81	1	88,9 x 320 x 114,3 mm	1.180 g	0 25184-25270 0
HP C4993A	gelb	81	1	88,9 x 320 x 114,3 mm	1.180 g	0 25184-25271 7
HP C4994A	cyan hell	81	1	88,9 x 320 x 114,3 mm	1.180 g	0 25184-25272 4
HP C4995A	magenta hell	81	1	88,9 x 320 x 114,3 mm	1.180 g	0 25184-25273 1

Änderungen vorbehalten